



ESPAÑOL

MANUAL DEL PROPIETARIO

DVD portátil

Lea este manual detenidamente antes de utilizar su equipo y guárdelo para referencias futuras.

MODELO

DV550

DV551

DV580

DV586

P/NO : MFL62884524

Precauciones de seguridad



PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR



PRECAUCIÓN: NO RETIRE LA CARCASA (O CUBIERTA POSTERIOR) A FIN DE REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS. NO INTENTE REPARAR LAS PIEZAS INTERNAS. DELEGUE TODAS LAS LABORES DE REPARACIÓN AL PERSONAL DE MANTENIMIENTO CUALIFICADO.



Este símbolo de relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados en el interior del producto, que podrían tener la suficiente magnitud como para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero está diseñado para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparación) en la documentación incluida con el producto.

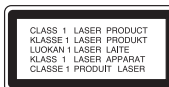
CUIDADO: NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O HUMEDAD, A FIN DE EVITAR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA.

ADVERTENCIA: No instale este equipo en un espacio cerrado, como en una estantería o mueble similar.

PRECAUCIÓN: No bloquee ninguno de los orificios de ventilación. Instalar conforme a las instrucciones del fabricante. Las ranuras y orificios de la carcasa cumplen un propósito de ventilación y aseguran el correcto funcionamiento del producto, y a fin de protegerlo de un posible sobrecalentamiento. Los orificios no deben bloquearse en ningún caso colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra o superficie similar. Este producto no debe colocarse en una instalación empotrada, como una librería o estante, a menos que se proporcione una correcta ventilación del mismo y se respeten todas las instrucciones del fabricante.

PRECAUCIÓN: Este producto utiliza un sistema láser.

Para garantizar un uso correcto de este producto, lea detenidamente el manual del propietario y guárdelo para futuras referencias. Si la unidad requiriera mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. El uso de controles, ajustes o el rendimiento de los procedimientos que no sean aquellos aquí especificados podría resultar en una exposición peligrosa a la radiación. Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la carcasa. Radiación del láser visible al abrirla. NO MIRE DIRECTAMENTE AL LÁSER.



PRECAUCIÓN: El equipo no debe ser expuesto al agua (goteo o salpicadura), y no deben colocarse sobre éstos objetos que contengan líquidos, como floreros.

CUIDADO en relación al cable de alimentación

Se recomienda que la mayoría de los equipos sean ubicados en un circuito dedicado;

Es decir, en un circuito de toma única que sólo alimentará ese equipo y que no tiene enchufes adicionales ni circuitos derivados. Compruebe la página de especificaciones de este manual de usuario para estar seguro. No sobrecargue los enchufes de pared. Los enchufes de pared sobrecargados, sueltos o dañados, los cables de alimentación desgastados o el aislamiento del cable dañado o roto son situaciones peligrosas.

Cualquiera de estas condiciones podría causar una descarga eléctrica o fuego. Examine periódicamente el cable de su electrodoméstico, y si su aspecto indica daños o deterioro, desenchúfelo, cese el uso del electrodoméstico y haga que un profesional del servicio cualificado lo sustituya por un recambio exacto y autorizado de un servicio técnico autorizado. Proteja el cable de alimentación de daños físicos o mecánicos y evite doblarlo, aplastarlo, pellizcarlo o pisarlo con una puerta o caminar sobre él. Preste particular atención a los enchufes, tomas de pared, y el punto donde el cable sale del electrodoméstico.

Para desconectar la alimentación principal, retire el cable principal de alimentación. Durante la instalación del producto, asegúrese de que el enchufe sea fácilmente accesible.

Este dispositivo está equipado con una batería o acumulador portátil.

Forma segura de retirar la batería del equipo:

Retire la batería o pilas antiguas siguiendo el orden inverso al de instalación. Para evitar contaminar el medioambiente y llevar posibles daños a la salud pública, las baterías viejas deben llevarse a los puntos de recogida designados.

no se deshaga de las baterías con la basura normal. Es recomendable utilizar los sistemas locales de recogida de baterías y acumuladores.

La batería no debe exponerse a calor excesivo como el del sol, el fuego o fuente similar.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble-D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

“DVD Logo” es una marca comercial del formato DVD/logo tipo de Licensing Corporation

DivX, DivX Certified y los logotipos asociados son marcas comerciales de DivX, Inc. y se encuentran protegidos bajo licencia.

DivX (R) es una marca comercial registrada de DivX, Inc., y debe utilizarse conforme a su licencia.

Instrucciones importantes de seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Siga todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este aparato cerca del agua.
6. Limpie únicamente con un paño seco.
7. No obstruya ninguna salida de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9. Respete el uso de la conexión del enchufe polarizado o con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene una cuchilla más ancha que la otra. Un enchufe con tierra tiene dos cuchillas y una pata para tierra. La cuchilla más ancha o la pata para tierra sirven como protección. Si el enchufe proporcionado no se ajusta a su tomacorriente, consulte a un electricista para que lo reemplace.
10. Proteja el cable de corriente para que no caminen sobre él o quede pellizcado, particularmente en contactos, en receptáculos y en el punto por donde sale del aparato.
11. Solamente utilice los aditamentos / accesorios especificados por el fabricante.
12. Utilice únicamente con el carro, estante, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante o que haya sido vendido junto con el aparato. Cuando utilice un carro, tenga cuidado cuando mueva la unidad / carro para evitar accidentes por vuelcos.



13. Desenchufe este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no vaya a utilizarlo por períodos prolongados.
14. Haga que todo el mantenimiento y servicio sea rea-lizado solamente por personal técnico calificado. Se requiere darle servicio cuando el aparato se ha dañado en cualquier forma, como si el cable de corriente o el enchufe están dañados, se ha derramado líquido sobre el aparato o han caído objetos dentro de él, cuando ha sido expuesto a lluvia o humedad, cuando no funciona normalmente o cuando sufrió una caída.

Tabla de contenidos

Precauciones de seguridad	2
Instrucciones importantes de seguridad	3
Tipos de discos reproducibles	4
Conectar la unidad	5
Control remoto	6
Unidad principal	7
Ajuste de las configuraciones	8-9
Visualizar la información del disco	9
Reproducir un disco	10-11
Reproducir un archivo de película DivX	11
Escuchar discos o archivos de música	12
Visualizar archivos fotográficos	12-13
Usar el Karaoke (únicamente en DV551/DV586)	13
Grabación directa por USB (únicamente en DV586)	14
Uso de una unidad Flash USB (únicamente en DV586)	14
Códigos de idioma	15
Códigos de área	15
Solución de averías	16
Especificaciones	16

Tipos de discos reproducibles

Tipo	Logotipo
DVD-VIDEO: Discos, como los de las películas, que se pueden comprar o alquilar	
DVD-R: Modo de video y sólo finalizado	
DVD-RW: Modo de video y sólo finalizado	
DVD+R: Sólo modo video	
DVD+RW: Sólo modo video	
Audio CD: Los CDs de música o CDs grabables/regrabables en formato de CD de música, que pueden comprarse	

Esta unidad lee DVD±R/RW y CD-R/RW que contengan títulos de audio, archivos DivX, MP3, WMA o JPEG. Algunos discos DVD±RW/DVD±R o CD-RW/CD-R no pueden reproducirse en esta unidad debido a la calidad de grabación o a las condiciones físicas del disco, a las características del dispositivo de grabación y de la propiedad del software.

Acerca del símbolo en pantalla

“” puede aparecer en la pantalla de su TV durante el funcionamiento, indicando que la función explicada en este manual de usuario no está disponible en ese disco específico.

Códigos de región

Esta unidad tiene un código de región impreso en su parte posterior. La unidad sólo puede reproducir DVDs con la misma etiqueta que la existente en la parte posterior de la unidad, o “TODOS”.

- La mayoría de los DVD tienen un “mundo” con uno o más números claramente visibles en la portada. Este número debe coincidir con el código de región de su unidad, o no podrá reproducir el disco.
- Si intenta reproducir un DVD con un código de región distinto al de su lector, el mensaje “Comprobar código de región” aparecerá en pantalla.

Derechos de autor

La ley prohíbe copiar, difundir, mostrar, emitir por cable, reproducir en público o alquilar material bajo copyright sin permiso expreso. Este producto dispone de la función de protección contra copia desarrollada por Macrovision.

Las señales de protección contra copia están grabadas en algunos discos.

Al grabar y reproducir las imágenes de estos discos éstas se visualizarán con ruido. Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor amparada por patentes de los EE.UU. y otras leyes de propiedad intelectual.

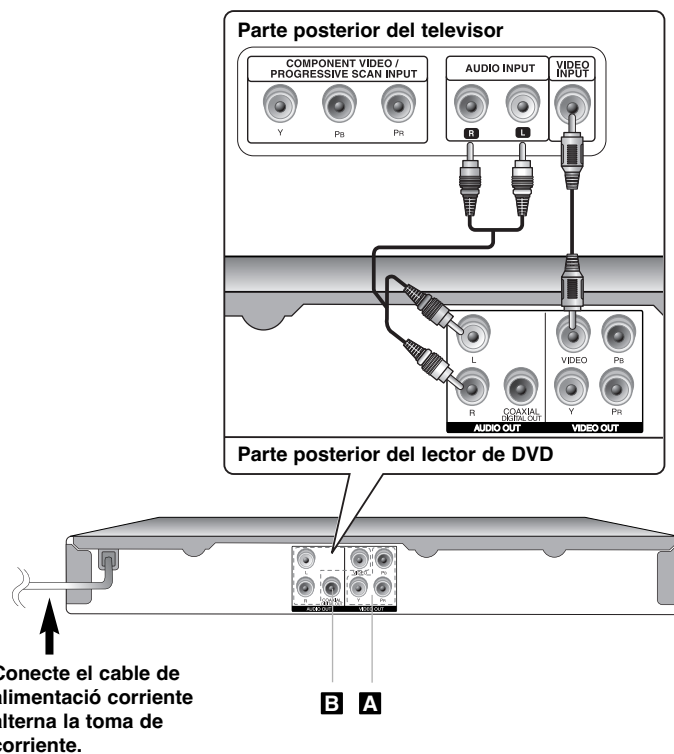
El uso de esta tecnología de protección de derechos de autor debe estar autorizada por Macrovision, estando dirigida exclusivamente al uso doméstico y otros medios de visualización limitados, salvo autorización contraria de Macrovision. Está prohibida la alteración o desmontaje de dicha tecnología.

LOS CONSUMIDORES DEBEN RECORDAR QUE NO TODOS LOS SISTEMAS DE TELEVISIÓN DE ALTA DEFINICIÓN SON TOTALMENTE COMPATIBLES CON ESTE PRODUCTO Y PODRÍAN OCASIONAR LA VISUALIZACIÓN DE OTROS ELEMENTOS EN LA IMAGEN. EN CASO DE PROBLEMAS 525 DE IMAGEN EN BARRIDO PROGRESIVO, SE RECOMIENDA AL USUARIO CAMBIAR LA CONEXIÓN A LA SALIDA ‘STANDARD DEFINITION’ (DEFINICIÓN ESTÁNDAR). EN CASO DE DUDA EN RELACIÓN A LA COMPATIBILIDAD DE NUESTRO TV CON ESTOS MODELOS DE UNIDAD 525 BARRIDO PROGRESIVO, PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTRO CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE.

Conectar la unidad

Conexión de audio y video

Las tomas de audio/video de la unidad tienen códigos de color (amarillo para video, rojo para audio derecho y blanco para audio izquierdo). Si su televisor tiene sólo una entrada para audio (mono), conecte éste a la toma de audio izquierda (blanca) de la unidad.



Conectar la unidad - ahora con más opciones

A Conexiones de video por componentes

Conecte las tomas de salida COMPONENT (VIDEO)/PROGRESSIVE SCAN (YPbPr) de la unidad a las tomas correspondientes de entrada en su televisor usando un cable de video/YPbPr.

- Aún necesitará conectar los cables de audio izquierdo y derecho al TV, o un cable de audio digital a su estéreo.
- Si su TV acepta señales de formato progresivo, debe utilizar esta conexión y ajustar la opción [Escáner Progresivo] a [Encendido] en el menú de configuración. (consulte la página 8)

B Conexión de salida de audio digital

Conecte una de las tomas DIGITAL AUDIO OUTPUT (COAXIAL) a las tomas correspondientes de su amplificador.

- Si el formato de audio de la salida digital no coincide con las capacidades de su amplificador, éste emitirá un sonido fuerte, distorsionado o no emitirá sonido alguno.
- Para consultar el formato de audio del disco actual en pantalla, pulse AUDIO.
- Esta unidad no realiza la decodificación interna (2 canales) de una pista de sonido DTS. Para disfrutar del sonido envolvente multi-canal DTS, deberá conectar esta unidad a un amplificador compatible con DTS mediante una de las salidas de audio digital de esta unidad.

Control remoto

POWER (⏻)
Enciende o apaga la unidad.

SCAN (◀▶)
Búsqueda hacia atrás o adelante.

SKIP (◀◀▶▶)
Ir al capítulo/pista/archivo anterior o siguiente.

PAUSE/STEP (⏸)
Pausa temporalmente la reproducción
/ pulse repetidamente para obtener una
reproducción fotograma a fotograma.

PLAY (▶)
Inicia la reproducción.

STOP (■)
Cesa la reproducción.

DVD MENU
Accede o sale del menú DVD.

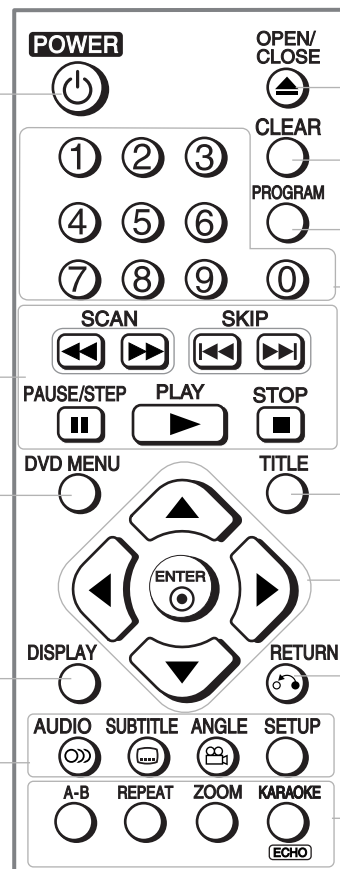
DISPLAY
Accede o sale del menú de visualización en
pantalla.

AUDIO (🔊)
Selecciona el idioma del audio o un canal de audio.

SUBTITLE (📄)
Selecciona un idioma de los subtítulos.

ANGLE (📷)
Selecciona un ángulo de cámara en el
DVD, si está disponible.

SETUP
Accede o sale del menú de configuración.



OPEN/CLOSE
Abre y cierra la bandeja del disco.

CLEAR
Elimina un número de pista en la lista de programas.

PROGRAM
Entra en el modo de edición del programa.

Botones numéricos
Seleccionan las opciones numeradas del menú.

TITLE
Accede al menú de título de disco.

▲▼◀▶
Navega por los menús.

ENTER (Ⓢ)
Confirma las selecciones del menú.

RETURN (↶)
Vuelve al menú anterior o sale del menú.

A-B
Repite una sección.

REPEAT
Repite un capítulo, pista, título o todos.

ZOOM
Aumenta la imagen de video.

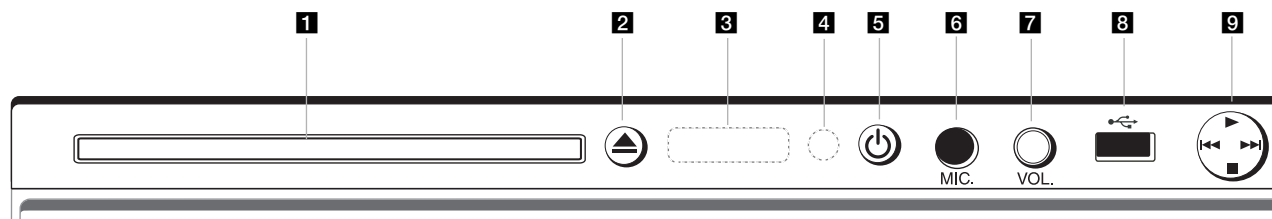
KARAOKE (ECHO)
(únicamente en DV551/DV586)
Accede o sale del menú KARAOKE.

Introduzca la pilas en el control remoto

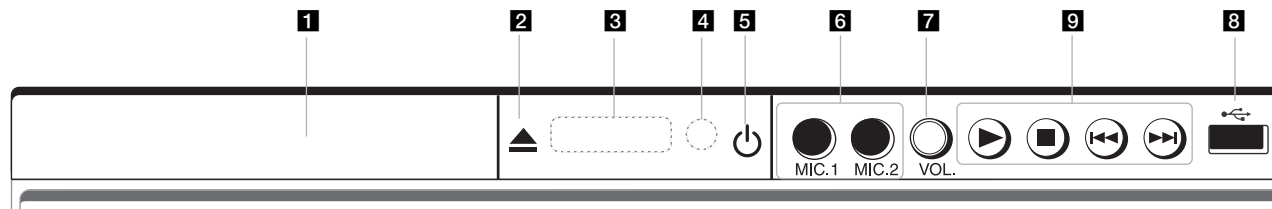
Retire la tapa del compartimento de las pilas en la parte posterior del control remoto e inserte dos pilas de 1,5 Vcc (tamaño AAA) con + y - ubicadas correctamente. Recomendamos el uso de pilas alcalinas.

Unidad principal

DV550 / DV551



DV580 / DV586



1 Bandeja de discos
Inserte el disco aquí.

2 ▲ (Open / Close)
Abre y cierra la bandeja del disco.

3 Ventana de visualización
Muestra el estado actual de la unidad.

4 Sensor remoto
Dirija el control remoto hacia aquí.

5 ⏻ (Power)
Enciende y apaga la unidad.

6 MIC. (únicamente en DV551/DV586)
Conecte un micrófono.

7 VOL. (únicamente en DV551/DV586)
Ajusta el volumen del micrófono.

8 Puerto USB (únicamente en DV586)
Conecte una unidad Flash USB.

9

- ▶ (Play)
Inicia la lectura.
- (Stop)
Cesa la reproducción.
- ◀◀ (Skip)
Regresa al inicio del capítulo/pista/archivo actual o vuelve al capítulo/pista/archivo anterior.
- ▶▶ (Skip)
Ir al capítulo/pista/archivo siguiente.

Ajuste de las configuraciones

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Visualice el menú de configuración:	SETUP
2 Seleccione una opción deseada del primer nivel:	▲ ▼
3 Vaya al segundo nivel:	►
4 Seleccione una opción deseada del segundo nivel:	▲ ▼
5 Vaya al tercer nivel:	►
6 Cambie la configuración:	▲ ▼ / ENTER

Ajuste de las configuraciones - ahora con más opciones

Al encender por primera vez (opcional)

El menú para seleccionar un idioma aparecerá al encender la unidad por primera vez. Debe seleccionar un idioma para utilizar la unidad. Utilice ▲▼◀▶ para seleccionar un idioma y después pulse **ENTER** aparecerá el menú de confirmación. Utilice ◀▶ para seleccionar [Intro] y, a continuación, pulse **ENTER**.

Ajuste de las configuraciones de idioma

Idioma del menú – Seleccione un idioma para el menú de configuración y los mensajes en pantalla.

Audio del disco/Subtítulo/Menú del – Seleccione un idioma para el audio/subtítulos/menú de disco.

[Original]: hace referencia al idioma original en el que se grabó el disco.

[Otros]: para seleccionar otro idioma, pulse los botones numéricos e **ENTER** para ingresar el número correspondiente de 4 dígitos conforme a la lista de códigos de idioma. (consulte la página 15) Si comete un error mientras ingresa el número, pulse **CLEAR** para borrar números y corregirlos.

[Apagado] (para subtítulos del disco): Apagar subtítulos.

Ajuste de las configuraciones de la pantalla

Aspecto TV – Seleccione el formato de pantalla a utilizar en función de la forma de la pantalla de su televisor.

[4:3]: Se selecciona cuando está conectado un TV 4:3.

[16:9]: Se selecciona cuando está conectado un TV 16:9 de ancho.

Modo visualización – Si selecciona 4:3, necesitará definir cómo desea visualizar en la pantalla de su televisor los programas y películas en formato panorámico.

[LetterBox]: Así se visualiza una imagen en formato panorámico con bandas negras en la parte superior e inferior de la pantalla.

[PanScan]: Así se ajusta a pantalla completa el formato 4:3, cortando la imagen lo necesario.

Escáner Progressivo (para conexiones de video por componentes) –

Selecciona si las tomas COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT emitirán una señal progresiva. Si su televisor admite señales de formato progresivo, disfrutará de una reproducción fiel del color e imagen de alta calidad seleccionando [Encendido]. Si su televisor no admite señales de formato progresivo, seleccione [Apagado].

Si ajusta el barrido progresivo en [Encendido] por error, deberá reiniciar la unidad. En primer lugar, saque el disco de la unidad. Después, mantenga pulsado **STOP** durante cinco segundos. La salida de video volverá a la configuración estándar, y una imagen será visible en su TV.

Ajuste de las configuraciones de audio

Dolby Digital / DTS / MPEG – Seleccione el tipo de señal de audio digital al usar la toma DIGITAL AUDIO OUTPUT.

[Secuencia de bits]: Selecciónelo si conecta la toma DIGITAL AUDIO OUTPUT de esta unidad a un amplificador con decodificador Dolby Digital, DTS o MPEG integrado.

[PCM] (para Dolby Digital / MPEG): Selecciónelo si conecta la toma DIGITAL AUDIO OUTPUT de esta unidad a un amplificador sin decodificador Dolby Digital o MPEG integrado.

[Apagado] (para DTS): Selecciónelo si conecta la toma DIGITAL AUDIO OUTPUT de esta unidad a un amplificador sin decodificador DTS integrado.

Muestreo PCM (Frequency) – Seleccione la frecuencia de muestreo de la señal de audio.

[48 kHz]: Las señales de audio son convertidas siempre a 48 kHz

[96 kHz]: Las señales de audio se emiten en su formato original.

DRC (control de rango dinámico) – Posibilita un sonido limpio con volúmenes bajos (sólo Dolby Digital). Ajústelo en [Encendido] para lograr este efecto.

Vocal (únicamente en DV550/580) – Actívelo sólo cuando se esté reproduciendo un DVD multicanal de karaoke. Los canales de karaoke del disco se mezclan con el sonido estéreo normal.

Ajuste la configuración del bloqueo

Debe ajustar la opción [Código de área] para utilizar las opciones de bloqueo. Seleccione la opción [Código de área] y, después, pulse **►**. Ingrese un código de 4 dígitos y pulse **ENTER**. Ingrese de nuevo y pulse **ENTER** para verificarlo. Si comete un error mientras ingresa el número, pulse **CLEAR** para corregirlo. Si olvida su contraseña, puede restablecerla. En primer lugar, saque el disco de la unidad. Visualice el menú de configuración e ingrese el número de seis dígitos "210499". Aparecerá "P CLR" en la ventana de visualización y la contraseña quedará eliminada.

Índice – Seleccione un nivel. Cuanto más bajo sea el nivel, más estricta será la categoría. Seleccione [Desbloqueo] para desactivar la categoría.

Contraseña – Ajusta o cambia la contraseña para configuraciones de bloqueo.

[Nuevo]: Ingrese una nueva contraseña de 4 dígitos empleando los botones numéricos y, a continuación, pulse **ENTER**. Vuelva a ingresar la contraseña para verificarla.

[Cambiar]: Ingrese una vez más la nueva contraseña tras anotar la contraseña actual.

Código de área – Seleccione un código para un área geográfica como el nivel de categoría. Esto determina qué estándares de área son utilizados para calificar los DVDs controlados por el bloqueo parental. (consulte la página 15)

Ajuste de otras configuraciones

B.L.E. (expansión del nivel de negros) – Para seleccionar el nivel de negro de las imágenes en reproducción. Establezca su preferencia y la capacidad del monitor.

Veloc. de grab. (únicamente en DV586) – puede escoger una velocidad de bits para llevar a cabo la grabación directa USB. Una mayor velocidad de bits proporciona una mejor calidad de sonido aunque usando más espacio en la unidad Flash USB. Examine la página 14 para obtener información acerca de la grabación directa por USB.

Score (únicamente en DV551/DV586) – Puede ver la puntuación tras cantar una canción utilizando el micrófono. Seleccione [Encendido] para utilizar esta característica. La puntuación aparece sólo cuando un capítulo, título o pista ha terminado completamente. Fanfarria de sonidos con la puntuación más alta.

DivX VOD

ACERCA DEL VÍDEO EN DIVX: DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, Inc. Este dispositivo, que cuenta con certificado DivX oficial, reproduce vídeo en dicho formato. Visite la página www.divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos a vídeo con formato DivX.

ACERCA DE LOS CONTENIDOS DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® debe registrarse a fin de poder reproducir contenidos de tipo DivX Video-on-Demand (VOD). Para generar el código de registro, busque la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Visite el sitio vod.divx.com con este código para completar el proceso de registro y obtener más información acerca de los contenidos DivX VOD.

[Registrar]: muestra el código de registro de su reproductor.

[Anular registro]: desactiva su reproductor y muestra el código de desactivación.

Visualizar la información del disco

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Pulse DISPLAY :	DISPLAY
2 Seleccione un elemento:	▲ ▼
3 Ajuste el menú de configuración de la pantalla:	◀ ▶ / ENTER
4 Para regresar a la salida:	DISPLAY

Visualizar la información del disco - ahora con más opciones

Puede escoger un elemento pulsando **▲ ▼** y cambiar o escoger los ajustes pulsando **◀ ▶** o usando los botones numéricos (0-9).

 1 / 7	Número del título actual (o pista)/número total de títulos (o pistas)
 01 / 14	Número del capítulo actual/número total de capítulos
 C 0:02:18 T 0:49:07	Tiempo de reproducción transcurrido Tiempo total seleccionado del título/archivo actual
 1. ENG DCC 2 / 0 CH	Idioma de audio o canal seleccionado
 Off	Subtítulos seleccionados
 1 / 1	Ángulo seleccionado/número total de ángulos

Símbolos utilizados en este manual

ALL	Todos los discos y archivos listados a continuación	ACD	CDs de audio
DVD	DVD y DVD±R/RW finalizado	CD-G	Discos CD-G
DivX	Archivos DivX	MP3	Archivos MP3
		WMA	Archivos WMA

Ver una imagen de video ampliada **DVD** **DivX**

Durante la reproducción o el modo de pausa, pulse **ZOOM** repetidamente para seleccionar ese modo. Podrá desplazarse a través de la imagen ampliada mediante los botones **▲▼◀▶**. Pulse **CLEAR** para salir.
(100% → 200% → 300% → 400% → 100%)

Visualizar el menú Título **DVD**

Pulse **TITLE** para visualizar el menú Título del disco, de estar disponible.

Visualizar el menú DVD **DVD**

Pulse **DVD MENU** para visualizar el menú del disco, de estar disponible.

Iniciar la reproducción desde el punto seleccionado **DVD** **DivX**

Busca el punto de inicio del código temporal ingresado. Pulse **DISPLAY** y, a continuación, seleccione el icono del reloj. Ingrese un tiempo y pulse **ENTER**. Por ejemplo, para buscar una escena a 1 hora, 10 minutos y 20 segundos, ingrese "11020" y pulse **ENTER**. Si se equivoca, pulse **CLEAR** para volver a ingresarlo.

Memoria de última escena **DVD** **ACD**

Esta unidad memoriza la última escena del último disco leído. La última escena permanecerá en memoria incluso si extrae el disco del lector o apaga la unidad. Si ingresa un disco con la escena memorizada, la escena aparecerá automáticamente.

Protector de pantalla

El salvapantallas aparece cuando usted deja el lector de la unidad en modo Stop durante cerca de cinco minutos. Si el salvapantallas está durante más de cinco minutos, el lector de DVD se apaga automáticamente.

Disco mixto o (unidad Flash USB_únicamente en DV586) – DivX, MP3/WMA y JPEG

Al reproducir un disco o utilizar una unidad Flash USB con archivos DivX, MP3/WMA y JPEG combinados, podrá seleccionar qué menú de archivos desea reproducir; para ello pulse **TITLE**.

Reproducir un archivo de película DivX

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Abra la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
2 Abra la tapa del disco:	-
3 Cierre la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
4 Seleccione un archivo de película del menú: Para ir directamente a cualquier archivo y leerlo, introduzca su número de archivo mediante los botones numéricos (0-9).	▲▼, DVD MENU
5 Inicie la reproducción:	▶ PLAY
6 Para cesar la reproducción:	■ STOP

Reproducir un archivo de película DivX - ahora con más opciones**Cambiar el carácter establecido para la visualización correcta de subtítulos en DivX®**

Mantenga pulsado **SUBTITLE** durante cerca de 3 segundos durante la reproducción. Aparecerá el código de idioma. Pulse **◀▶** para seleccionar otro código de idioma hasta que el subtítulo se muestre correctamente y después pulse **ENTER**.

Requisitos de archivos DivX

La compatibilidad de los archivos DivX con este lector están limitados como sigue:

- Tamaño de resolución disponible: 720 x 576 (An x Al) píxeles
- Los nombres de archivos DivX y subtítulos deben limitarse a 20 caracteres
- Extensiones de archivos DivX: ".avi", ".mpg", ".mpeg"
- Subtítulos DivX leíbles: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
- Formato Codec leíble: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP43", "3IVX"
- Con DivX 6.0 en la unidad, sólo es compatible la función de reproducción.
- Formato de audio leíble: "Dolby Digital", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA"
- Frecuencia de muestreo: dentro de los de 8 a 48 kHz (MP3), dentro de los de 32 a 48 kHz (WMA)
- Tasa de bits: entre de 8 a 320 kb/s (MP3), entre de 32 a 192 kb/s (WMA), menos de 4 Mb/s (archivo DivX)
- Formato CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9 660
- Máximo número de archivos/carpetas: menos de 600 (número total de archivos y carpetas)

- Este reproductor no admite archivos grabados con GMC*1 o Qpel*2. Son técnicas de codificación de vídeo del estándar MPEG4, similares a las presentes en DivX.
- *1 GMC - Global Motion Compensation (compensación global de movimiento)
- *2 Qpel - Quarter pixel (cuarto de píxel)

Escuchar discos o archivos de música

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Abra la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
2 Abra la tapa del disco:	-
3 Cierre la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
4 Seleccione un archivo de música del menú: Para ir directamente a la pista/archivo y leerlo, introduzca el número de dicho archivo/pista mediante los botones numéricos (0-9).	▲▼, DVD MENU
5 Inicie la reproducción:	▶ PLAY
6 Para cesar la reproducción:	■ STOP

Escuchar discos o archivos de música - ahora con más opciones

Crear sus propios programas

Podrá reproducir el contenido del disco en el orden que desee, simplemente deberá ordenar las pistas del disco. Para añadir un archivo de música a la lista de programación, pulse **PROGRAM** para entrar en el modo de edición del programa (☺ aparecerá en el menú). Seleccione la pista deseada en [Lista] y pulse **ENTER** para añadir la pista a la lista de programas. Seleccione una pista de la lista de programación y después pulse **ENTER** para iniciar la reproducción programada. Para eliminar una pista de la lista, selecciónela y pulse **CLEAR** en el modo de edición del programa. Para eliminar todas las pistas de la lista de programación, seleccione [Eliminar todo] y pulse **ENTER** en modo de edición. El programa desaparecerá al extraer el disco o apagar la unidad.

Reproducir un disco CD-G

Una vez insertado un CD-G, aparecerá un menú en la pantalla del TV. Utilice **▲▼** para seleccionar una pista y, a continuación, pulse **PLAY** (▶). Para mostrar el menú CD-G durante la reproducción, pulse **STOP** (■) dos veces. Puede mostrar el menú de configuración pulsando **SETUP** sólo cuando aparezca el menú del CD-G en pantalla.

Visualización de información del archivo (ETIQUETA ID3)

Durante la reproducción de un archivo MP3, podrá visualizar información pulsando repetidamente **DISPLAY**.

Requisitos de archivos de música MP3/WMA

La compatibilidad con MP3/WMA con esta unidad está limitada como sigue:

- Extensiones de archivo: ".mp3", ".wma"
- Frecuencia de muestreo: entre de 8 a 48 kHz (MP3), entre de 32 a 48 kHz (WMA)
- Tasa de bits: entre de 8 a 320 kb/s (MP3), entre de 32 a 192 kb/s (WMA)
- Formato CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9 660
- Máximo número de archivos/carpetas: menos de 600 (número total de archivos y carpetas)

Sugerencia:

Mantenga pulsado **▲** / **▼** para ir a la página anterior o a la siguiente.

Visualizar archivos fotográficos

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Abra la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
2 Abra la tapa del disco:	-
3 Cierre la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
4 Seleccione un archivo fotográfico del menú: Para ir directamente a cualquier archivo y leerlo, introduzca su número de archivo mediante los botones numéricos (0-9).	▲▼, DVD MENU
5 Muestre el archivo seleccionado a pantalla completa:	▶ PLAY
6 Para regresar al menú:	■ STOP

Visualizar archivos fotográficos - ahora con más opciones

Visualización de archivos fotográficos como presentación de diapositivas

Utilice **▲▼◀▶** para resaltar el icono (🖼️) y, a continuación, pulse **ENTER** para iniciar la presentación de diapositivas. Podrá modificar la velocidad de la presentación de diapositivas mediante **◀▶** cuando el icono (🖼️) esté resaltado.

Pasar a la fotografía anterior/siguiente

Pulse **SKIP** (◀◀ o ▶▶) para visualizar la foto anterior o siguiente.

Girar una fotografía

Utilice **▲▼** para girar la foto a pantalla completa en sentido antihorario u horario durante la visualización de una foto a pantalla completa.

Pausar la presentación de diapositivas

Pulse **PAUSE/STEP (II)** durante la visualización de diapositivas para pausarla. Pulse **PLAY (▶)** para continuar con la presentación.

Escuchar música durante la presentación de diapositivas

Podrá escuchar música durante la presentación de diapositivas si el disco contiene archivos de música y fotos combinados. Utilice **▲▼◀▶** para resaltar el icono (Música) y, a continuación, pulse **ENTER** para iniciar la presentación de diapositivas.

Ver una fotografía ampliada

Durante la visualización de una foto a pantalla completa, pulse repetidamente **ZOOM** para seleccionar el modo de zoom. Podrá desplazarse a través de la fotografía ampliada mediante los botones **▲▼◀▶**. Pulse **CLEAR** para salir.

Requisitos de archivos de fotografías

La compatibilidad de las imágenes JPEG con esta unidad está limitada como sigue:

- Extensiones de archivo: ".jpg"
- Tamaño de foto: menos de 2 MB recomendados
- Formato CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9 660
- Máximo número de archivos/carpetas: menos de 600 (número total de archivos y carpetas)

Usar el Karaoke (únicamente en DV551/DV586)

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Abra la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
2 Introduzca un DVD de karaoke:	-
3 Cierre la bandeja de discos:	▲ OPEN/CLOSE
4 Conecte un micrófono a la toma MIC: Escoja ON/OFF para activar/desactivar.	KARAOKE, ◀▶
5 Inicie la reproducción y entonar una canción:	▶ PLAY

Usar el Karaoke - ahora con más opciones

Ajuste de la configuración del menú Karaoke

Pulse **KARAOKE** para mostrar el menú. Utilice **▲▼** para seleccionar una opción; a continuación, pulse **◀▶** para ajustar el valor de la opción seleccionada.

ECHO – Permite ajustar el volumen del eco.

MELODY – Si desea cantar únicamente con la banda sonora u orquesta sin acompañamiento de una melodía vocal, configure MELODY en OFF (desact.).
VOICE – Si desea cantar un dúo con el cantante del karaoke, seleccione la voz que prefiera.

Selección de voz	Salida	
	Altoparlante izquierdo	Altoparlante derecho
V1	Voz 1	Voz 1
V2	Voz 2	Voz 2
V1+V2	Voz 1	Voz 2
Apagado	Ninguna voz	Ninguna voz

KEY – Es posible modificar el tono.

EFFECT – Es posible utilizar efectos especiales.

(Off(Apagado) → Flanger(BASE) → Chorus(CORO) → Tremolo → Vibrato)

Avisos acerca del karaoke

- Si el micrófono está ajustado en [Encendido], estará activado.
- Cuando no use el micrófono, pulse **KARAOKE** para ajustar la función MIC en [Apagado].
- La función karaoke sólo es compatible con discos listos para karaoke.
- Para obtener más detalles, consulte la información adjunta del disco.
- Los menús VOICE y MELODY pueden no estar disponibles en ciertos discos de karaoke.
- Hay emisión de sonido del micrófono mientras el PCM está ajustado para DIGITAL AUDIO OUTPUT.
- Dependiendo del disco, alguna opción del karaoke podría no funcionar.

Grabación directa por USB (únicamente en DV586)

Conecte el dispositivo Flash USB a la unidad antes de grabar. Es preciso ajustar la opción [Veloc. de grab.]. (consulte la página 9)

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Introducir un CD de audio:	-
2 Escoger una pista: Para ir directamente a una pista y leerla, introduzca su número de pista mediante los botones numéricos (0-9).	▲ ▼, DVD MENU
3 Iniciar la grabación:	⏮ AUDIO
4 Para detener la grabación:	■ STOP

Modo de grabación

Puede grabar la pista que desee o todas las pistas de un CD de audio en un dispositivo Flash USB.

- Grabación de una pista: pulse **AUDIO** en modo lectura, pausa o reanudar parada.
- Grabación del disco: pulse el botón **AUDIO** en modo de parada total.
- Grabación de una lista programada: En modo de parada total, pulse **AUDIO** tras escoger una pista de la lista programada.

Notas relativas a la grabación directa por USB

- La grabación sólo está disponible para pistas de CDs de audio.
- Si usa esta función, la carpeta "CD_REC" se creará automáticamente en el dispositivo Flash USB cuando el archivo(s) musical se guarde en él.
- Si retira el dispositivo Flash USB, apaga o abre la unidad durante la grabación, pueden producirse fallas.
- Si el espacio libre del dispositivo Flash USB no es suficiente, la función de grabación no está disponible. Para incrementar el espacio libre, elimine archivos del dispositivo usando su computadora.
- No podrán grabarse discos CD-G y CDs de audio codificados en DTS.
- Esta unidad no admite discos duros externos, lectores multi-tarjeta, dispositivos USB con particiones múltiples, dispositivos bloqueados ni lectores MP3.
- Puede ajustar la velocidad de grabación pulsando **AUDIO** durante la grabación directa USB.
 - pista x1: mientras se realiza la grabación a velocidad normal, podrá escuchar la música.
 - pista x4: mientras se realiza la grabación en el modo x4 de velocidad, no podrá escuchar la música.
- Formato de grabación: archivo MP3
- Codificación de la velocidad en bits: 128 kb/s / 160 kb/s / 192 kb/s / 256 kb/s / 320 kb/s
- Máximo número de archivos/carpetas: menos de 600 (número total de archivos y carpetas)

La copia sin autorización de material protegido, incluyendo software, archivos, radiodifusiones y grabaciones de sonido, puede conllevar una infracción de las leyes de copyright y constituir un delito.
Este equipo no debe ser usado con tales fines.

Sea responsable
Respete los derechos y las leyes de copyright

Uso de una unidad Flash USB (únicamente en DV586)

Puede leer archivos MP3/WMA/JPEG/DivX en la unidad Flash USB con la versión 2.0 / 1.1.

	EN EL CONTROL REMOTO
1 Conecte una unidad Flash USB al puerto USB de la unidad:	-
2 Muestre la pantalla del menú en modo Stop:	↺ RETURN
3 Escoger un archivo: Para ir directamente a cualquier archivo y leerlo, introduzca su número de archivo mediante los botones numéricos (0-9).	▲ ▼, DVD MENU
4 Leer el archivo:	▶ PLAY
5 Extraer la memoria Flash USB:	-

Avisos sobre la unidad Flash USB

- Puede pasar del modo USB y DISC pulsando **RETURN** (↺) sólo en modo Stop.
- No extraiga el dispositivo USB mientras esté en funcionamiento.
- Recomendamos realizar periódicamente copias de seguridad para evitar la pérdida de datos.
- Si utiliza un cable alargador USB o HUB USB, el dispositivo USB puede no ser reconocido por la unidad.
- Pueden reproducirse archivos de música (MP3/WMA), archivos de fotos (JPEG) y archivos DivX. Para obtener detalles operativos de cada archivo, consulte las páginas relevantes.
- Esta unidad no es admisible cuando el número total de archivos es 600 o más.
- Tasa de bits: entre de 8 a 320 kb/s (MP3), entre de 32 a 192 kb/s (WMA), menos de 4 Mb/s (archivo DivX)
- La función USB de esta unidad no admite todo tipo de dispositivos USB.
- No admite cámaras digitales ni teléfonos móviles.
- El puerto USB de la unidad no puede conectarse a un PC. La unidad no puede usarse como dispositivo de almacenamiento.

Códigos de idioma

Utilice ésta lista para ingresar el idioma deseado para las siguientes configuraciones iniciales: Audio del disco, subtítulos del disco, menú del disco.

Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código	Idioma	Código
Afar	6565	Croata	7282	Hausa	7265	Lingala	7678	Quechua	8185
Afrikaans	6570	Checo	6783	Hebreo	7387	Lituano	7684	Rhaeto-Romance	8277
Albanés	8381	Danés	6865	Hindi	7273	Macedonio	7775	Rumano	8279
Amárico	6577	Holandés	7876	Húngaro	7285	Malgache	7771	Ruso	8285
Árabe	6582	Inglés	6978	Islandés	7383	Malayo	7783	Samoano	8377
Armenio	7289	Esperanto	6979	Indonesio	7378	Malayalam	7776	Sánscrito	8365
Asamés	6583	Estonio	6984	Interlingua	7365	Maorí	7773	Gaélico escocés	7168
Aimara	6588	Faroés	7079	Irlandés	7165	Maratí	7782	Serbio	8382
Azerbaiyano	6590	Fiji	7074	Italiano	7384	Moldavo	7779	Serbo-Croata	8372
Bashkir	6665	Finlandés	7073	Japonés	7465	Mongoliano	7778	Shona	8378
Vasco	6985	Francés	7082	Kannada	7578	Nauru	7865	Sindhi	8368
Bengalí	6678	Frisiano	7089	Kashmiri	7583	Nepalí	7869	Singalés	8373
Butaní	6890	Gallego	7176	Kazakh	7575	Noruego	7879	Eslovaco	8375
Bihari	6672	Georgiano	7565	Kirguís	7589	Oriya	7982	Eslovenio	8376
Bretón	6682	Alemán	6869	Coreano	7579	Punyabi	8065	Español	6983
Búlgaro	6671	Griego	6976	Kurdo	7585	Pashto, Pashtún	8083	Sudanes	8385
Birmano	7789	Groenlandés	7576	Laosiano	7679	Persa	7065	Swahili	8387
Bielorruso	6669	Guaraní	7178	Latín	7665	Polaco	8076	Sueco	8386
Chino	9072	Gujaratí	7185	Latvio, Letón	7686	Portugués	8084	Tagalo	8476
								Tajik	8471
								Tamil	8465
								Telugu	8469
								Tailandés	8472
								Tongano	8479
								urco	8482
								Turcomano	8475
								Twí	8487
								Ucraniano	8575
								Urdu	8582
								Uzbeko	8590
								Vietnamita	8673
								Volapuk	8679
								Galés	6789
								Wolof	8779
								Xhosa	8872
								Yiddisio	7473
								Yoruba	8979
								Zulú	9085

Códigos de área

Seleccione un código de área de esta lista.

Área	Código	Área	Código	Área	Código	Área	Código	Área	Código
Afganistán	AF	Costa Rica	CR	Groenlandia	GL	Maldivas	MV	Panamá	PA
Argentina	AR	Croacia	HR	Hong Kong	HK	México	MX	Paraguay	PY
Australia	AU	República Checa	CZ	Hungría	HU	Mónaco	MC	Filipinas	PH
Austria	AT	Dinamarca	DK	India	IN	Mongolia	MN	Polonia	PL
Bélgica	BE	Ecuador	EC	Indonesia	ID	Marruecos	MA	Portugal	PT
Bután	BT	Egipto	EG	Israel	IL	Nepal	NP	Rumanía	RO
Bolivia	BO	El Salvador	SV	Italia	IT	Países Bajos	NL	Federación de Rusia	RU
Brasil	BR	Etiopía	ET	Jamaica	JM	Antillas		Arabia Saudí	SA
Camboya	KH	Fiji	FJ	Japón	JP	Neerlandesas	AN	Senegal	SN
Canadá	CA	Finlandia	FI	Kenya	KE	Nueva Zelanda	NZ	Singapur	SG
Chile	CL	Francia	FR	Kuwait	KW	Nigeria	NG	República Eslovaca	SK
China	CN	Alemania	DE	Libia	LY	Noruega	NO	Eslovenia	SI
Colombia	CO	Gran Bretaña	GB	Luxemburgo	LU	Omán	OM	Sudáfrica	ZA
Congo	CG	Grecia	GR	Malasia	MY	Pakistán	PK	Corea del Sur	KR
								España	ES
								Sri Lanka	LK
								Suecia	SE
								Suiza	CH
								Taiwán	TW
								Tailandia	TH
								Pavo	TR
								Uganda	UG
								Ucrania	UA
								Estados Unidos	US
								Uruguay	UY
								Uzbekistán	UZ
								Vietnam	VN
								Zimbabwe	ZW

Solución de averías

Síntoma	Causa	Corrección
No hay alimentación.	El cable de alimentación está desconectado.	Enchufe el cable de alimentación de forma segura en la toma de pared.
La alimentación está conectada, pero la unidad no funciona.	Ningún disco insertado.	Introduzca un disco.
No hay imagen.	El TV no está configurado para recibir la señal procedente de la unidad.	Seleccione el modo correcto de entrada de video en el TV.
	El cable de video no está conectado con seguridad.	Conecte el cable de video de forma segura.
No hay sonido.	El equipo conectado mediante el cable de audio no está configurado para recibir la señal procedente de la unidad.	Seleccione el modo de entrada correcto del amplificador de audio.
	Las opciones de AUDIO están establecidas en posición incorrecta.	Configure los ajustes de AUDIO en posición correcta.
El unidad no inicia la reproducción.	Se ha insertado un disco no reproducible.	Inserte un disco reproducible. (Compruebe el tipo de disco y el código de región.)
	El nivel de clasificación está configurado.	Modificar la clasificación.
El control remoto no funciona correctamente.	El control remoto no está dirigido al sensor remoto del lector de la unidad.	Dirija el control remoto hacia el sensor remoto de la unidad.
	El control remoto está demasiado lejos de la unidad.	Opere el control remoto más cerca de la unidad.

Especificaciones

Generalidades

Requisitos de alimentación	110 - 240 Vca 50/60 Hz
Consumo de potencia	10 W
Dimensiones (aprox.)	DV550/DV551: 360 x 35 x 200 mm DV580/DV586: 430 x 35 x 200 mm (An x Al x Pr) sin soporte
Peso neto (aprox.)	DV550/DV551: 1,4 kg DV580/DV586: 1,5 kg
Temperatura operativa	de 5 °C a 35 °C
Humedad operativa	de 5 % a 90 %
Láser	Láser semiconductor
Signal system	NTSC

Entradas (únicamente en DV586)

ENTRADA USB	4 clavijas (USB 2.0/ 1.1 estándar)
Fuente de alimentación del bus 5 Vcc	--- 500 mA

Salidas

Salida de video	1,0 V (p-p) 75 Ω sincronización negativa toma RCA x 1
Salida del video del componente (Y)	1,0 V (p-p) 75 Ω sincronización negativa toma RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0,7 V (p-p) 75 Ω toma RCA x 2
Salida de audio	2,0 V raíz cuadrática media (1 kHz 0 dB) toma RCA (L, R) x 1
Salida digital (coaxial)	0,5 V (p-p) 75 Ω toma RCA x 1

Accesorios

Cable de video/audio, control remoto, pilas

El diseño y las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

